

# Zadání bakalářské práce

Student:

**David Reska**

Studijní program:

B2102 Nerostné suroviny

Studijní obor:

3904R022 Zpracování a zneškodňování odpadů

Téma:

Problematika odpadů a vedlejších produktů z technologie výroby piva  
Problems of waste and by-products from beer production technology

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

1. Úvod a cíl
2. Suroviny pro výrobu piva
3. Technologie výroby piva
4. Charakteristika odpadů a vedlejších produktů z výroby piva a možnosti jejich využití
5. Závěr

Seznam doporučené odborné literatury:

BÍLEK, F. (2018). Filtrační křemelina zažívá ve vinařství renesanci. In: *Vinař - sadař: odborný časopis pro vinohradníky, vinaře a ovocnáře*, 9. Olomouc: Baštan. 32-33 s. ISSN 1804-3054.  
BASAŘOVÁ, G. (2015). *Sladařství*. Vyd. 1. Praha: Havlíček Brain Team. 648 s. ISBN 978-80-87109-47-2.  
KÝHOS, K., NOVOTNÁ, P., STROHALM, J. (2018). Využití pivovarského mláta v potravinářství. In: *Potravinářská revue*, 2. Praha: AGRAL. s. 33-35. ISSN 1801-9102.

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Jaroslav Mudruňka, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

---

doc. Ing. Silvie Heviánková, Ph.D.  
vedoucí katedry

---

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.  
děkan fakulty